المملكة العربية السعودية		المجموع الكلي
وزارة التعليم	VISION رؤيـــة 2030 وزارة التعـــليم	
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة		
		40

اختبار مادة (العلوم)(الدور الأول) الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1442 – 1443 هـ

المادة	العلوم		الصف	الرابع
اليوم		التاريخ	زمن الإجابة	ساعتان
اسم الطالبة				
رقم الجلوس	( )			

رقم السؤال	الدرجة المستحقة		اسم المصححة وتوقيعها	اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المدققة وتوقيعها
	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة			
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					
السؤال الرابع					
المجموع					

يُتبع

10

السؤال الأول:

أ. ضعي كلمة صح أو خطأ أمام العبارات:-

١ - من الصخور النارية الرخام (.........................)

٢ - يكون القمر مضاء كاملاً في طور المحاق (.........................)

٣ - مياه تُختزن في باطن الأرض هي المياه الجوفية (.........................)

٤ - يغطي 70% من سطح الأرض الجبال واليابسة (.........................)

٥ - الحكاكة تحدث عندما نحُك قطعة خزف بمعدن (.........................)

٦ - السلسلة الغذائية تحدث عندما تتحد سلسلتين غذاء أو أكثر (.........................)

٧ - البراكين والزلازل ظواهر طبيعية تغيّر النظام البيئي (.........................)

٨ - عملية توصيل الماء إلى التربة الزراعية تُسمى الري (.........................)

ب. رتبي أرقام الكائنات الحية التالية من (1 – 4) لنحصل على سلسلة غذائية:-



10

السؤال الثاني: أ. اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي:

-1	عندما تتعرض الصور للحرارة والضغط ينتج عنها صخور:						
أ-	نارية	ب-	متحولة	ج-	رسوبية	د-	رخامية
-2	مخلوقات حية لا تستطيع صنع غذائها بنفسها:						
أ-	مستهلكات	ب-	منتجات	ج-	محللات	د-	فطريات
-3	تحتوي على كمية قليلة من الأملاح:						
أ-	مياه مالحة	ب-	مياه المحيطات	ج-	مياه عذبة	د-	مياه بحار
-4	تتكون المجموعة الشمسية من:						
أ-	5 كواكب	ب-	8 كواكب	ج-	10 كواكب	د-	20 كوكب

يُتبع

-5	جرم كروي يدور حول الشمس						
أ-	النجم	ب-	الكوكب	ج-	القمر	د-	النيزك
-6	حفرة في باطن الأرض تصل إلى المياه الجوفية:						
أ-	البئر	ب-	الخزان	ج-	السيول	د-	البحر
-7	صخر ناري صلب يقاوم التجوية والتعرية:						
أ-	الرخام	ب-	الحجر الجيري	ج-	الجرانيت	د-	الطباشير

ب. حددي نواتج الظواهر التالية:

١ - دوران الأرض حول محورها ← (..........................)

٢ - دوران القمر حول الأرض ← (..........................)

٣ - عندما يقع القمر بين الشمس والأرض ← (..........................)

السؤال الثالث:

10

أ. اكتبي المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية:

١ - كرة من الغازات الساخنة ينبعث منها ضوء وحرارة (..)

٢ - مادة طبيعية غير حية تُشّكل الصخور (..)

٣ - اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع كلها (..)

٤ - خط حقيقي أو وهمي يدور حوله الجسم (..)

٥ - هي استجابة الحيوان للتغيّر الحادث في بيئته (..)

٦ - إضافة أشياء ضارة إلى الماء والهواء والتربة (..)

٧ - صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء (..)

ب. كيف يُغيّر الناس النظام البيئي؟

١ -...

٢ -...

٣ -...

يُتبع

10

السؤال الرابع:

أ. أعطي مثال على كلاً من:

١ - حيوان مُحلل (...)

٢ - حيوان مُهدد بالأنقراض (...)

٣ - كوكب من الكواكب الخارجية (...)

٤ - نوع من أنواع المعادن (...)

٥ - طور من أطوار القمر (...)

ب.قارني بين الكواكب الصخرية والغازية حسب ما هو مطلوب في الجدول:

وجه المقارنة	الكواكب الداخلية	الكواكب الخارجية
عدد الكواكب		
أكبرها		
سبب التسميّة		

ج. عللي لما يلي:

أ. يُعد القمر تابعًا للأرض؟

....

....

2- يتم إرسال مسابير الفضاء لاستشكاف الكواكب بدلاً من رواد الفضاء؟

....

....

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي بالتوفيق

المُعلمة/